

財團法人中華民國對外漁業合作發展協會



## 中華民國106年度決算

( 106年1月1日至106年12月31日 )

財團法人中華民國對外漁業合作發展協會編



# 目次

## 總說明

壹、財團法人概況 .....	1
一、設立依據 .....	1
二、設立目的 .....	1
三、組織概況 .....	2
貳、年度各項工作計畫或方針之執行成果 .....	8
參、決算概要 .....	23
一、收支營運實況： .....	23
二、現金流量實況： .....	24
三、淨值變動實況： .....	24

## 主要表

一、收支營運決算表 .....	25
二、現金流量決算表 .....	26
三、淨值變動表 .....	27
四、資產負債表 .....	28

## 明細表

一、收入明細表 .....	29
二、支出明細表 .....	30
三、固定資產投資明細表 .....	31
四、基金數額增減變動表 .....	32

## 參考表

一、員工人數彙計表 .....	33
二、用人費用彙計表 .....	34



# 總說明



# 財團法人中華民國對外漁業合作發展協會

## 總說明

### 中華民國 106 年度

#### 壹、財團法人概況

##### 一、設立依據

依行政院78年8月2日臺七十八農字第20894號函核定之「加強對外漁業合作暨營救被扣漁船與船員方案」設立。許可設立之日期及文號：78年11月2日登記簿第058冊第035頁第001415號。

##### 二、設立目的

我國漁業生產結構偏重遠洋作業，遠洋漁業產量佔漁業總產量百分之五十以上，加上近海漁業資源日漸枯竭，以往以近海為作業漁場之小型船隻紛紛至遠距離水域作業，廣義之遠洋漁業產量可能超過漁業總產量百分之六十。自1980年代以來，各沿海國相繼宣布實施 200 浬專屬經濟海域，昔日之傳統漁場被劃為沿海國管轄之海域，造成漁業糾紛及漁船被扣事件頻生。為此，行政院農業委員會於1989年間發起成立「財團法人中華民國對外漁業合作發展協會」，協助政府及業者爭取對外漁業合作，減少漁船遭他國扣捕，並藉著漁業資訊之提供、法令之宣導，教育業者及漁撈從業人員，使我國遠洋漁業在國際政治環境居於劣勢情況下，仍能永續發展。

本協會之宗旨任務如下：

1. 對沿海國漁業合作之規劃、研究、推動、交涉及談判事項。
2. 對沿海國漁業合作事業所需入漁費用之墊借事項。
3. 國際漁業合作之規劃、分析及參與事項。
4. 漁船暨船員在國外遭難、被扣事件之交涉與訴訟協助及船員遣返事

- 項。
5. 遭難、被扣漁船之船員在國外訴訟期間生活費用之墊借或補助事項。
  6. 遭難、被扣漁船在國外訴訟費用之墊借或補助事項。
  7. 遠洋漁業漁獲資料之蒐集、彙整、統計及資料庫維護事項。
  8. 漁船監控系統之規劃、執行與推動事項。
  9. 接受政府指定或委辦事項，如辦理觀察員計畫等。

### 三、組織概況

財團法人中華民國對外漁業合作發展協會自民國78年成立後，即在政府單位指示與業者支持下，協助政府及業者爭取對外漁業合作，減少漁船遭他國扣捕，更期藉著漁業資訊之提供、法令之宣導，教育業者及漁撈從業人員，使我國遠洋漁業在國際政治環境居於劣勢情況下，仍能永續發展。

近年來更配合政府之管理政策，辦理漁業統計資料，並提供予國際漁業管理組織；透過資訊網路提供大眾漁業統計、法規、產業動態等國內外漁業資訊服務；派員參加國際漁業管理組織之科學會議及年會，協助政府參與漁業談判及接受政府委辦之有關漁業事項，如辦理觀察員及漁船監控系統等計畫。

展望未來將持續推動業務，加強漁獲統計品質、落實資源保育、發展永續漁業，並在漁業問題日趨國際化之新時代，朝多元化發展以面對未來之挑戰。未來國際漁業管理將日趨嚴格，漁業不僅是糧食供應產業，亦扮演生態保育之重責，因此本協會之功能愈為重要，務使臺灣漁業在國際社會扮演應有之角色。



(一)組織

本協會設董事會，負責基金之保管及運用，組織之決定及調整，工作方針之核定，預算決算之審核，重要人事之任免及其他重要決策之裁決，並督導業務之推行。

董事會由董事十五人至十九人組織之；設常務董事會，由董事互選五人至七人為常務董事；置董事長一人，由常務董事互選之。置監事三人至五人，並互推一人為常務監事負責稽核有關業務、財務事宜，監事由捐助人推選後聘請之。

第15屆董監事已依本協會捐助暨組織章程規定產生，任期108年10月8日止。董監事名單如下：

職稱	姓名	職業
董事長	黃金城	行政院農業委員會副主任委員
常務董事	黃鴻燕	行政院農業委員會漁業署副署長
常務董事	王端仁	高雄市政府海洋局局長
常務董事	林毓志	臺灣區遠洋鮪延繩釣漁船魚類輸出業同業公會理事長
常務董事	李文宏	豐群水產股份有限公司董事長
董事	陳宛孜	外交部國際組織司科長
董事	朱文伶	經濟部國際合作處科長
董事	許德祥	中華民國全國漁會理事長
董事	謝龍隱	高雄區漁會理事長
董事	游日興	基隆區漁會理事長
董事	林漢丑	東港區漁會總幹事
董事	雷祖綱	臺灣區遠洋鮪漁船魚類輸出業同業公會理事長
董事	王再福	高雄市漁輪商業同業公會理事長
董事	柯俊明	臺灣區遠洋經鮪圍網漁船魚類輸出業同業公會理事長

董事	洪良輝	臺灣鮪延繩釣協會理事長
董事	王冠雄	國立臺灣師範大學教授
董事	廖安定	專家董事
常務監事	李國添	國立臺灣海洋大學名譽教授
監事	李國忠	合作金庫銀行協理
監事	林頂榮	行政院農業委員會漁業署遠洋漁業組組長
監事	莊鎮華	豐國水產股份有限公司總經理
監事	蘇麗惠	臺灣土地銀行經理

董事長為本協會法定代理人，對外代表本協會；執行長由董事會聘任，秉承董事會之決議及董事長之命，綜理本協會一切業務。本協會設有業務組、資訊組及秘書組，分別辦理對外漁業合作、漁業統計、漁船監控、人事及會務等有關事宜。另為業務所需，本協會設置「對外合作」、「漁船被扣暨法律事務」及「漁業資訊暨國際組織」三委員會，協助處理有關漁業合作暨漁船被扣及漁業資訊事宜，該三委員會由本協會董監事及有關學者專家所組成。本協會組織架構如下圖：

## 本協會組織圖



## (二)基金

本協會之基金分為基本基金與捐贈公積，業務之執行以支用捐贈公積為原則；基本基金非經董事會通過，報主管機關核准不得動用。

基本基金總額定為新臺幣壹億參仟萬元，由下列捐助人捐助之：

1. 行政院農業委員會捐助新臺幣陸仟陸佰萬元。
2. 臺灣省政府捐助新臺幣貳仟萬元。
3. 高雄市政府捐助新臺幣貳仟萬元。
4. 臺灣地區漁業發展基金會捐助新臺幣伍佰萬元。
5. 中華民國全國漁會捐助新臺幣伍拾萬元。
6. 臺灣區遠洋鮪延繩釣漁船魚類輸出業同業公會捐助新臺幣伍拾萬元。
7. 臺灣區遠洋魷漁船魚類輸出業同業公會捐助新臺幣伍拾萬元。
8. 高雄市漁輪商業同業公會捐助新臺幣伍拾萬元。
9. 高雄區漁會捐助新臺幣伍拾萬元。
10. 東港區漁會捐助新臺幣參拾萬元。
11. 合作金庫商業銀行股份有限公司捐助新臺幣壹仟萬元。
12. 臺灣土地銀行捐助新臺幣伍佰萬元。
13. 豐群水產股份有限公司捐助新臺幣參拾萬元。
14. 豐國水產股份有限公司捐助新臺幣參拾萬元。
15. 裕祐漁業股份有限公司捐助新臺幣參拾萬元。
16. 光陽漁業股份有限公司捐助新臺幣參拾萬元。

捐贈公積之來源如下：

1. 政府機關捐助或補助。

2. 漁業團體、漁業公司或個人捐助或補助。
3. 對外漁業合作漁船服務費收入。
4. 基金孳息收入。
5. 其他收入。

## 貳、年度各項工作計畫或方針之執行成果

我國遠洋漁業在政府與民間合力推動下蓬勃發展，不僅作業水域遍佈三大洋，遠洋漁船數更逾 1,000 艘以上。儘管我國部分漁船透過漁業合作赴他國水域作業，惟仍頻傳漁業合作糾紛與遭扣事件，不僅漁民生命及財產安全受到嚴重威脅，對我國之國際形象亦有所影響。

本協會係民國 78 年間依行政院對外漁業合作暨營救被扣漁船與船員方案成立之非營利性法人，協助政府推動漁業合作及處理漁船被扣等事務。近年來在政府單位指示與業者支持下，任務宗旨隨國際漁業局勢之變遷而調整擴大，目前主要之工作包括：對外漁業合作事項之研究、規劃、評估及推動事宜；向業者提供有關推動對外漁業合作、新漁場開發之顧問工作及財務協助；對在國外被扣、遭難或發生漁業糾紛之漁船及船員提供法律及財務協助，俾漁船及船員能儘速返國；參加國際政府間組織如國際大西洋鮪類保育委員會(ICCAT)、印度洋鮪類委員會(IOTC)、南方黑鮪保育委員會(CCSBT)、美洲熱帶鮪魚委員會(IATTC)、中西太平洋漁業委員會(WCPFC)及亞太經濟合作漁業工作小組(APEC FWG)等漁業管理組織和與漁業或與環保有關之會議；辦理漁業統計資料之蒐集及彙整；派員至主要國外基地港口進行港口訪查，並建立國外港口採樣及魚體量測系統；透過資訊網路提供大眾漁業統計、法規、產業動態等國內外漁業資訊服務；協助水產養殖業者從事海外水產養殖之投資事宜；促進與他國漁業行政單位或漁業團體之交流與資訊合作；漁船監控系統之規劃、執行與推動；以及接受政府委辦之有關漁業事項，如辦理遠洋漁業科學觀察員等計畫。

過去 20 餘年來，本協會為推動臺灣漁業的發展不遺餘力。未來，本協會仍將持續努力增進臺灣與相關國家的雙邊互動關係，為促成漁業合作做安排，積極參與多邊漁業組織活動，厚植臺灣在國際組織的實力，並掌握相關國際漁業議題及發展脈動。善用漁船監控系統(VMS)資料，視需要與其他漁業國家交流，探討漁船監控、強化 VMS 在漁業管理的功能。強化觀察員培訓及將觀察員資料應用在科研方面，並提升統計資料品質及精確度，

透過鮪魚虛擬研究所，使臺灣漁業科學人員的研究水平能與國際同步，並扮演更重要的地位。

展望未來，公海漁業管理將更趨嚴苛，本協會期許能更有效地協助臺灣政府及業者，提升漁業管理及科學研究，使臺灣遠洋漁業得以永續經營。

106 年度各項工作計畫或方針之執行成果如下表：

名稱	工作項目及實施內容	實施狀況及績效
漁船監控系統 (VMS) 計畫	一、協助漁業署監控依規定須監控之作業漁船、運搬船及娛樂漁船等之作業動態。	<ol style="list-style-type: none"> <li>協助政府監控、接收及處理 2,724 艘漁船 VMS 資訊，包括各項船位及電子漁獲回報資訊統計，其中包括 325 艘 100 噸以上遠洋鮪釣船、107 艘遠洋魷釣暨秋刀魚漁船、28 艘大型鰹鮪圍網漁船、1,270 艘 100 噸以下鮪釣船(包含台日重疊水域)、18 艘遠洋漁獲物運搬船、60 艘兼營珊瑚漁業漁船、18 艘養殖活魚運搬船、231 艘娛樂漁船、87 艘扒網漁船及其他船舶 580 艘。</li> <li>106 年協助 20 起漁船遇險事件，透過電子郵件、傳真及手機簡訊，提供即時密集的船位予搜救單位及家屬。</li> </ol>
	二、以網際網路方式供各公司查詢所屬漁船 VMS 船位及漁獲資料。	<ol style="list-style-type: none"> <li>提供網際網路船位查詢系統給業者查詢 VMS 船位使用，計有 69,490 人次登入查詢；</li> <li>提供漁獲查詢系統供業者查詢電子漁獲，計有 275,853 人次登入查詢；</li> <li>提供手機版 App 船位查詢系統供業者更便利查詢船位，計有 296,236 人次登入查詢。</li> </ol>
	三、協助維護漁業署及其他監控站之 VMS 資料庫、開發及維護 VMS 相關程式，及提供技術諮詢服務。	<ol style="list-style-type: none"> <li>協助維護漁業署、海巡署、基隆漁業電台、蘇澳漁業電台及東港漁業電台共 24 部設備之 VMS 系統、專線及資料庫設備。</li> <li>開發及修改電子漁獲回報軟</li> </ol>

名稱	工作項目及實施內容	實施狀況及績效
		體、改善管理版監控程式、開發船上 EEZ 偵測系統共計 5 套程式。
辦理遠洋漁業觀察員計畫	協助政府遴選及訓練觀察員，並派遣到遠洋漁船上執行觀測及生物採樣工作，並將蒐集之觀測資料整理建檔，以供學者專家研究之用。	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 106 年本協會配合漁業署，除續聘 30 名觀察員外，另舉行 6 次公開招募，共計聘僱 68 名觀察員，其中離職、退訓及資遣之觀察員有 31 人，至 12 月底我國尚有 67 名觀察員。</li> <li>2. 106 年度派遣出海執行觀測及採樣工作有 80 人次，海上天數達 10,022 天，觀測天數 5,934 天，其中太平洋觀測天數 3,856 天(大目鮪組 1,055 天、長鰭鮪組 369 天、小釣組 2,432 天)，印度洋觀測天數為 430 天(長鰭鮪組 153 天、小釣組 277 天)，大西洋觀測天數則為 1,648 天(大目鮪組 1,230 天、長鰭鮪組 418 天)。</li> <li>3. 另採集生物樣本 3,756 個、魚體拍照 18,755 張。</li> </ol>
強化中華民國對外漁業合作發展協會之功能及人力資源	鑒於本協會承接政府多項工作，因應工作量之增加，亦須強化其人力資源，然近年來因利率偏低致本協會收入大幅減少，使其經費不足以支應執行各項計畫工作所需之人事費用，因此透過計畫補助本協會人事費用，以強化組織功能及人力資源，有效支援漁業涉外事務之參與。	漁業署計畫補助協會人事費用，協助協會長期持續推動各項工作。
雙邊與多邊漁業合作之推展	一、 雙邊漁業合作之推展：協助處理政府間雙邊漁業合作事宜。	派員參加雙邊會議如次： <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 臺日： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 2/22 臺日鰻魚雙邊會議；</li> <li>(2) 2/28-3/5 第 6 次臺日漁業委員會相關會議；</li> <li>(3) 3/16 臺日鰻苗雙邊座談會；</li> <li>(4) 6/8-11 臺日海洋合作對話漁業工作小組第 5 次非正式</li> </ol> </li> </ol>



名稱	工作項目及實施內容	實施狀況及績效
		<p>會議；</p> <p>(5) 7/5 臺日 VMS 資料檢視會議</p> <p>(6) 7/12 臺日漁業從業人員座談會（蘇澳區漁會場）；</p> <p>(7) 7/13 臺日漁業從業人員座談會（東港區漁會場）；</p> <p>(8) 8/14-18 臺日海洋事務合作對話漁業工作小組雙方漁政部門會議；</p> <p>(9) 8/23-24 第 7 次臺日漁業委員會專家會議；</p> <p>(10) 9/5-6 臺日海洋事務合作對話漁業工作小組雙方漁政部門第 2 次會議；</p> <p>(11) 10/29-31 臺日海洋事務合作對話漁業工作小組漁政部門第 3 次會議；</p> <p>(12) 11/2-3 臺日鮪漁業會談事務階層性會議；</p> <p>(13) 11/5-9 臺日海洋事務合作對話漁業工作小組第 8 次非正式會議；</p> <p>(14) 11/30-12/2 臺日海洋事務合作對話漁業工作小組第 9 次非正式會議；</p> <p>(15) 12/8 臺日海洋事務合作對話漁業工作小組第 10 次非正式會議；</p> <p>(16) 12/9 臺日漁政部門意見交換會議。</p> <p>2. 臺歐盟：</p> <p>(1) 1/10-11 臺歐盟打擊 IUU 技術層級會議；</p> <p>(2) 1/12-13 歐盟雙邊諮商；</p> <p>(3) 4/8-13 臺歐盟打擊 IUU 漁業雙邊會議；</p>

名稱	工作項目及實施內容	實施狀況及績效
		<p>(4) 10/16-26 臺歐盟雙邊漁業諮商會議。</p> <p>3. 臺美：</p> <p>(1) 1/18 美國水產品追溯法規宣導會；</p> <p>(2) 9/10-14 臺美漁業雙邊合作會議。</p> <p>4. 臺菲：3/8-10 臺菲漁業執法合作協定技術工作小組 (TWG) 第 3 次會議。</p> <p>5. 臺韓：2/14-16 臺韓雙邊漁業會議。</p> <p>6. 臺泰：7/31-8/4 台泰農業合作協定有關打擊 IUU 漁業參訪及資訊交流計畫技術交流會議。</p> <p>7. 臺紐西蘭：11/23 紐西蘭雙邊漁業會談。</p>
	<p>二、多邊漁業合作之推展：</p> <p>1. 協助政府推動與國際漁業管理組織有關之業務：針對各國際漁業管理組織事務提供研究分析、建議及因應之道。</p>	<p>1. 針對各 RFMOs 會議之有關議題提供研究分析與建議：</p> <p>(1) 派員參加 116 次行前會或相關會議，包括 RFMOs 44 次、非 RFMOs 3 次、雙邊 9 次、因應歐盟 IUU 相關會議 51 次，其他 9 次。</p> <p>(2) 準備 173 則 RFMOs 會議所需資料，包括 IATTC (7 則)、ICCAT (43 則)、IOTC (10 則)、NPFC (55 則)、WCPFC (58 則)。</p> <p>(3) 準備 13 則參加非 RFMOs 會議所需資料，包括 OECD (2 則)、ICFA (4 則)、第 10 屆鰻魚非正式會議(5 則)及我們的海洋高峰會。</p> <p>(4) 辦理 305 件漁業署工作，包括協助因應歐盟黃牌案相關事宜 (79 件)；草擬及修訂函 (23 件)；翻譯 (50 件)；提供意見及建議 (63 件)；處理中華信託基金相</p>

名稱	工作項目及實施內容	實施狀況及績效
	<p>2. 參加國際漁業組織相關會議：派員參加國際漁業組織所召開之會議，瞭解國際管理趨勢，及爭取維護我國權益。</p>	<p>關事宜（17 件）；其他（74 件）。</p> <p>2. 派員參加 18 項次管理性會議及 11 項次科學會議</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● IATTC           <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 第 91 屆重啟會議</li> <li>(2) 第 92 屆年會</li> </ol> </li> <li>● ICCAT           <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 長鰭鮪小組期中會議</li> <li>(2) 第 5 次公約修訂工作小組會議、追蹤第二次績效評估結果特別工作小組會議、第 3 次科學家與管理者常設工作小組會議</li> <li>(3) 第 3 次科學家與管理者常設工作小組會議</li> <li>(4) SCRS 魚種小組會議暨全席會議</li> <li>(5) 第 25 屆定期會議</li> </ol> </li> <li>● IOTC           <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 第 14 屆紀律次委員會會議、第 14 屆行政與財務次委員會會議及第 21 屆委員會會議</li> <li>(2) 印度洋熱帶鮪類 CPUE 標準化工作小組會議</li> <li>(3) 第 13 屆資料蒐集暨統計工作小組會議及第 20 屆科學委員會會議</li> </ol> </li> <li>● ISC           <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 統計工作小組會議</li> <li>(2) 旗魚工作小組會議</li> <li>(3) 魚種小組暨暨全席會議</li> </ol> </li> <li>● NPFC           <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 第 2 屆科學次委員會會議及秋刀魚科學工作小組會議</li> <li>(2) 第 2 屆技術暨紀律次委員會會議、財務及行政次委員會第 1 屆會議及第 3 屆委員會會議</li> <li>(3) 資訊安全準則視訊會議</li> <li>(4) 技術暨紀律次委員會視訊</li> </ol> </li> </ul>

名稱	工作項目及實施內容	實施狀況及績效
		<p>會議</p> <p>(5) 遵從評估工作小組視訊會議</p> <p>(6) VMS 工作小組第 1 次視訊會議</p> <p>(7) VMS 工作小組第 2 次視訊會議</p> <p>(8) 遵從評估工作小組視訊會議</p> <p>(9) 船舶註冊工作小組視訊會議</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● SPRFMO：紀律暨技術次委員會會議及第 5 屆委員會會議</li> <li>● WCPFC <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 第 13 屆科學次委員會會議</li> <li>(2) 第 13 屆北方次委員會會議及熱帶鮪工作小組會議</li> <li>(3) 第 13 屆技術與紀律次委員會會議</li> <li>(4) 第 14 屆年會</li> </ul> </li> <li>● SPC：資源評估前準備會議</li> <li>● OECD：第 120 屆漁業委員會會議</li> <li>● 第 10 屆鰻魚非正式會議</li> </ul>
	<p>3. 與訪臺外賓(如與我國有漁業合作關係並參與多邊之國家主管官員或國際組織代表)交流：依主管機關之指示或漁業團體需求，視情況辦理。</p>	<p>3.106 年配合漁業署規劃，與訪臺之外賓交流如次：</p> <p>(1) 3/2：環境正義基金會(EJF)代表拜會漁業署</p> <p>(2) 3/7：FFA 經濟顧問 Mike McCoy 訪臺交流鮪延繩釣事宜</p> <p>(3) 3/25：菲國漁業及水生資源局長拜會漁業署及參訪文騏水產加工廠及力佳綠能養殖場</p> <p>(4) 5/17：EJF 代表拜會漁業署</p> <p>(5) 6/7：法國學者 Françoise Mengin 拜會漁業署</p> <p>(6) 6/16 及 6/19：豐群水產所推動鯉鮪圍網漁船之 MSC 認證訪談</p> <p>(7) 6/27：EJF 代表拜會漁業署官員及本協會</p>

名稱	工作項目及實施內容	實施狀況及績效
		(8) 8/21-8/25：臨大西洋非洲國家漁業部長合作會議 (COMHAFAT) 參訪臺灣 (9) 9/5：日本水產廳人員拜會漁業署 (10) 9/13：菲律賓海岸巡防局人員來訪 (11) 9/19：Ocean Outcomes 人員來訪 (12) 10/15：WCPFC 區域觀察員計畫協調官來臺辦理稽核 (13) 12/1：西班牙 Satlink 公司拜會漁業署
辦理重要國際漁業議題發展趨勢分析計畫	透過蒐集整理與翻譯各區域性鮪漁業管理組織會議之重要規定及文件，讓各界瞭解重要國際漁業議題之發展與趨勢，並提供我漁政單位在擬定相關漁業管理措施之參考。	依計畫目標，已完成 CCSBT 2016 年通過之決議案、ICCAT 2016 年通過之建/決議案、WCPFC 2016 年通過之決議及養護管理措施、IOTC 2017 年通過之建/決議案、IATTC 2017 年通過之決議及 NPFC 2016 年通過之決議及養護管理措施。
蒐集歐盟漁獲證明書雙邊諮商相關案例、協助太平洋島國漁業發展及國際漁業經貿資訊計畫	透過彙整及分析歐盟漁獲證明書雙邊諮商案例、太平洋島國漁業發展、漁業重建與管理、漁業政策改革、水產品認驗證等漁業有關議題之資訊，供我漁政單位參考。	依計畫目標，完成蒐集及彙整有關資訊。
漁船及船員被扣之處理	一、派員進行防範漁船被扣或違規宣導：派員向漁民說明 RFMOs 規定及進行防範漁船被扣宣導。  二、對遭難或被扣漁船主提供補助或墊借：對遭難或被扣漁船主提供補助款或墊借款，使船員得以早日返國，並紓解其財務困境。  三、協助處理漁船被扣或遭他國指控違規事宜：協助被扣漁船主回應扣船國	1. 派員協同漁業署進行 4 次宣導： (1) 9/19 至臺灣區鮪魚公會宣導「鮪延繩釣漁船赴大西洋作業管理辦法部分條文修正草案」 (2) 9/21 至臺灣區圍網公會宣導「圍網漁船赴太平洋作業管理辦法修正案」 (3) 12/28 至東港區漁會宣導「太平洋黑鮪漁撈作業管理辦法」 (4) 12/28 至琉球區漁會宣導「太平洋黑鮪漁撈作業管理辦法」  無。  無。

名稱	工作項目及實施內容	實施狀況及績效
	或指控國之要求，並視情況派員至扣船當地國協助被扣漁船主聘請當地律師或協助與當地國協商。	
辦理漁業統計	<p>一、 評估鮪、魷漁業年度漁獲量：彙整大型鮪釣、鯉鮪圍網、中小型鮪釣、魷釣暨秋刀魚棒受網漁業之商業性交易資料、轉載運搬報告、漁獲速報及市場國銷售紀錄等不同資料，估計我國上一年度鮪、魷漁業漁獲量。</p> <p>二、 彙整處理遠洋漁業漁獲日誌資料：進行大型鮪釣、鯉鮪圍網、魷釣暨秋刀魚棒受網等漁業電子漁獲資料及漁獲日誌紙本資料彙整、建檔、檢校、統計及還原處理等作業，供國內學者、漁政人員進行資源研究及管理之用。</p> <p>三、 蒐集分析中小型鮪釣船作業資料：以</p>	<p>每月例行性透過漁業署漁船動態管理系統下載漁船回報之商業性資料，另彙整 OPRT 資料；中小型鮪釣每月彙整國內主要港口漁獲卸售資料與代理商回報資料；圍網利用商業性資料彙整分析大目鮪組成比例並回算推估全年漁獲量；魷釣暨秋刀魚漁業定期彙整統計即時回報漁業資料與作業漁船作業報表資料。本協會彙整上述資料後，與政府、業界代表及有關學者專家共同評估 105 年度遠洋鮪、魷總漁獲量 568,562 公噸。</p> <p>1. 彙整處理 106 年遠洋鮪釣三大洋作業報表資料 516 冊、南方黑鮪漁季期漁獲作業週報 32,678 筆。</p> <p>2. 遠洋鮪漁業作業報表資料處理：整理 103-106 年大西洋作業報表漁獲資料暨體長資料及大目鮪船 VMS 電子回報漁獲資料暨體長資料；整理 103-106 年太平洋作業報表漁獲資料暨體長資料；整理 103-106 年印度洋作業報表漁獲資料暨體長資料；處理 105 年至 106 年南方黑鮪漁獲資料；106 年圍網作業天、作業網次及作業海域漁獲資料。</p> <p>3. 每日彙整大型鮪釣、鯉鮪圍網、魷釣暨秋刀魚棒受網 e-logbook 回報資訊，以提供漁業署相關安裝名單、回報況狀與漁獲資訊。並進行漁獲資料查核檢校。</p> <p>4. 完成 103-105 年遠洋鮪釣統計年報、105 年圍網漁業統計年報、105 年魷釣暨秋刀魚統計年報。</p> <p>1. 106 年分析近三年所回收 514 艘</p>

名稱	工作項目及實施內容	實施狀況及績效
	<p>國內外中小型鯖釣船為對象，整合其活動資訊，建立小釣資料庫，收集其作業動態及時空分布資訊，以掌握該漁業於國內外作業之實態。</p> <p>四、參與國際漁業管理組織科學性活動與會議：參加國際漁業管理組織科學會議，提報我國漁獲資料及漁業報告、解釋說明漁業狀況及統計資料現況，並與各國際漁業管理組織資料中心溝通各項提供資料之蒐集彙整處理情形。</p>	<p>船作業資料，共計 4,895 航次，其中太平洋水域 3,550 航次，印度洋水域 1,345 航次，兩洋區共計 194,973 筆資料。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2. 蒐集彙整屏東東港、宜蘭蘇澳及台東新港魚市場卸售交易資料。</li> <li>3. 106 年蒐集彙整中小型鯖釣漁業國外代理商資料共 1,292 筆。</li> <li>4. 每日彙整中小型鯖釣 e-logbook 回報資訊，以提供漁業署相關安裝名單、回報狀況與漁獲資訊。並進行漁獲資料查核檢校。</li> </ol> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 協助政府參與有關國際漁業組織所召開之會議及相關工作，持續派員參加 ISC、WCPFC、ICCAT、IOTC、CCSBT、NPFC、SPRFMO 等區域性漁業管理組織之科學會議，協助撰寫國家漁業報告。</li> <li>2. 本年度分別派員參加 11 項區域性漁業管理組織科學性會議，並依照國際組織規定完成 9 項漁業報告及對 8 個區域性漁業管理組織資料提送。</li> <li>3. 與國內學者合作於國際漁業組織提出報告 3 篇： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 於 ISC 黑鯖工作小組會議提出有關黑鯖 CPUE 標準化及漁獲體型報告共 1 篇。</li> <li>(2) 於 IOTC 熱帶鯖工作小組會議提出有關大目鯖和黃鰭鯖 CPUE 標準化報告 1 篇。</li> <li>(3) 於 CCSBT 延伸科學委員會會議提出 1 篇我國南方黑鯖漁獲 CPUE 標準化報告。</li> </ol> </li> <li>4. 於 ICCAT 大西洋長鰭鯖期中會議中，發表南北大西洋長鰭鯖核心漁區之 CPUE 標準化研究報告 2 篇。</li> </ol>

名稱	工作項目及實施內容	實施狀況及績效
	<p>五、 蒐集鮪類及旗魚類之生物資料：辦理東港、蘇澳及新港重要鮪漁業港口生物採樣，蒐集重要鮪類及旗魚類魚種體長與性別資料，並與研究學者合作，以建立符合研究標準之採樣系統，另今年增加黑鮪親緣分析所需生物樣本(尾鰭棘條)採樣。</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 各國內港口體長資料蒐集為屏東東港 17,142 尾、宜蘭蘇澳 14,570 尾、台東新港 5,631 尾，共計 37,343 尾。</li> <li>2. 黑鮪親緣分析肌肉或硬棘樣本採樣計 1,480 副。</li> <li>3. 年齡組成分析耳石樣本採集計 298 組。</li> </ol>
	<p>六、 協助虛擬鮪類研究所運作：配合辦理鮪類虛擬研究所各研究小組會議及並準備相關漁業資料及資訊。</p>	<p>106 年度共召開 7 次會議，討論內容涵蓋 5 小組漁業資料：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 太平洋大鈞 2012-2015 年作業層級資料檢視會議。</li> <li>2. ISC 黑鮪工作小組會議行前討論會。</li> <li>3. NPFC 白腹鯖研討會及秋刀魚資源評估技術工作小組會議行前討論會議。</li> <li>4. ISC 鯊魚工作小組會議行前討論會議。</li> <li>5. 提送 CCSBT、WCPFC 及 ICCAT 之漁獲統計資料檢視會議。</li> <li>6. 提送 CCSBT 混獲資料與 IOTC 漁獲統計資料檢視會議。</li> <li>7. 2014-2016 年三大洋鮪鈞資料檢視及觀察員資料核校會議。</li> </ol>
	<p>七、 協助執行設計、建構與部署新世代海洋資訊系統：配合漁業署政策，與海洋大學資工系許為元助理教授合作，整合既有之資料庫，包含 VDR、VMS、漁管系統、火把系統、以及遠洋漁船作業報表資料，開發巨量資料庫管理系統，建立漁業資料即時交叉比對機制，以利漁業行政體系進行單船即時管理。</p>	<p>因應遠洋漁業管理需要，漁業署歷年來持續建置或擴增許多資料庫及管理系統，為有效整合前述系統以提升管理效率，105 年漁業署委託國立臺灣海洋大學許為元助理教授開發「遠洋漁業整合資訊系統」，106 年漁業署繼續委託其開發，本協會積極協助將資料庫內容(VMS 及 e-logbook 等)導入整合系統，以利資料結合；在本協會協助下，該整合系統已於 106 年 6 月在漁業署 24 小時漁業監控中心上線運作。</p>
<p>國內漁港現場漁業事務</p>	<p>為加強未滿一百噸延繩釣漁船漁獲資料蒐集，本協會聘僱漁港現場人員駐國內 4 個漁港，執行漁獲作業報表發放回收及審查、漁獲速報資料回收及審查、漁獲卸售資料統計、辦理洋區作業申請、協助核發</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 宣導 VMS 安裝與回報：106 年總船數 1,183 艘，其中切結並證明非捕撈鮪旗鯊船數為 163 艘，應安裝船數計 1,021 艘，已安裝 VMS 者計 1,016 艘，安裝</li> </ol>



名稱	工作項目及實施內容	實施狀況及績效
	國外基地作業證明書及漁業證明書、協助法規宣導、其他講習課程及漁獲體長量測工作。	<p>率約 99.5%。</p> <p>2. 處理小釣船 VMS 斷訊事件共 3,667 件，進入他國 EEZ 事件共 1,019 件。</p> <p>3. 漁獲及作業資料回收：透過漁港現場事務管道繳交作業情形紀錄表之漁船計 761 艘，繳交漁獲速報漁船計 517 艘。</p> <p>4. 遠洋漁業行政相關前置工作：漁獲轉載、國外基地申請、漁業證明書申辦案件等事務，共計 2,277 件。</p> <p>5. 協助辦理 E-logbook 安裝及宣導會 2 場次，太平洋、印度洋及境外境內雇用說明會 1 場次，太平洋、印度洋法令部分條文修正草案說明會 2 場次。</p> <p>6. 教導船長(主) E-logbook 實機操作，計 414 艘。</p> <p>7. 卸魚預報聲明收件及更正 1,929 件。</p> <p>8. 協助 107 年洋區申請作業船數，其中宜蘭縣籍 48 艘、屏東縣籍 184 艘、高雄市籍 4 艘。</p>
辦理參與國際漁業組織研究計畫	本計畫旨在協助我國資源評估學者或漁業專家參與區域性漁業管理組織 (RFMOs) 所舉行之科學或相關會議。	邀請 17 位學者出席 17 項國際漁業組織相關會議。
我國印度洋鮪延繩釣漁船科學觀察員航次報告英譯及觀測資料處理彙整	為符合 IOTC 要求提交觀察員航次報告，漁業署委託本協會針對我國印度洋鮪延繩釣漁船科學觀察員航次報告進行英譯及觀測資料處理彙整工作，俾依規定向 IOTC 秘書處提交觀察員航次報告。	接受漁業署委託針對 105 年至 106 年 16 份觀察員航次報告進行檢視、英譯及資料處理，彙整後之觀察員報告經漁業署審核通過業已全數提交 IOTC 秘書處。
提升海洋漁獲衛生可追溯機制計畫	強化我國籍漁船符合歐盟衛生管理規定，推廣及補助漁船安裝連續溫度紀錄器費用，有助於建構海洋漁獲運銷設施及衛生安全機制。	為強化漁船符合對方國衛生管理規定，建構海洋漁獲運銷設施及衛生安全機制，106 年共補助 33 艘漁船安裝連續溫度記錄器。因本補助案為業者自願性申請，故未達原訂目標 50 艘。
遠洋漁船卸魚資料登錄計畫	配合及利用政府建置之漁獲資料庫系統，登錄遠洋漁船卸魚預報及聲明資料，以協助政府落實遠洋漁獲卸魚聲明法規，掌控遠洋漁獲卸魚動態，強化遠洋漁業管理成	配合及利用政府建置之漁獲資料庫系統，協助登錄遠洋漁船卸魚預報及聲明資料，登錄之卸魚預報表計 7,777 件，卸魚聲明書 6,275 件，

名稱	工作項目及實施內容	實施狀況及績效
	效。	合計 14,052 件
辦理輔導漁業團體建立漁獲物可追溯機制計畫	強化漁業公司瞭解貿易商稽核機制，輔導漁業團體建立漁獲物可追溯機制，有助於符合歐盟要求之漁獲物可追溯機制，並提升我國漁獲物可追溯管理形象及我國漁業之市場競爭力。	完成 5 家遠洋魚貨出口業者初次現場查核，提出稽核報告，及稽核報告英譯。
典章制度法規及漁業相關文件雙語化	協助漁業署英譯所選定的漁業相關法規，使非本國人士能對我國漁業管理及法令架構有所瞭解。另中譯外國漁業相關法規或文件，俾讓我國漁業從業人員有所依循，並作為我漁政機關訂定相關措施之參考。	依計畫目標，完成編譯國內外漁業相關法令等 76 項文件。
我國導入全球永續水產倡議 (GSSI) 體系之可行性評估	為了解 GSSI 認證標準應用在臺灣漁業的情形及未來可能影響，蒐集相關資料並進行研究及分析。	依計畫目標，完成 GSSI 標準及國際實踐情形之蒐集分析。
各國漁業管理法規彙編	為了解其他國家漁業管理現況，蒐集並中譯其他國家漁業法規及漁業管理制度相關文件，供漁政主管機關及漁業人參考。	依計畫目標，完成 6 個國家之漁業相關法規之蒐集與編譯，包括模里西斯、密克羅尼西亞、索羅門、塞普爾、吉里巴斯及巴布亞紐幾內亞等國。
R 語言在遠洋漁業統計及資料檢查之運用	配合各區域性漁業管理組織(RFMOs)，提高漁獲統計資料的精確度，應用 R 語言套件，開發程式處理遠洋漁業資料統計運用，與國際漁業統計分析同步。	近年各 RFMO 資料人員及漁業資源研究人員多開始使用 R 語言為主要漁獲資料彙整及分析工具，為讓國內相關研究及資料處理人員熟悉並使用 R 語言，本協會分別於 8 月及 10 月召開兩場研討會，邀請對 R 語言熟稔的國內研究學者，就該程式語言運用在漁業資料整理及資源分析成果進行分享，另本協會資料處理人員亦於 12 月間與日本國際水產資源研究所人員就 R 語言之運用進行交流。
遠洋觀察員資料改善研究	為協助我國鮪旗類資源評估，彙整觀察員蒐集的漁獲、混獲及漁業相關資訊，並核實資料邏輯合理性及資料檢校程序，以維護我國觀察員計畫觀測資料品質。另召開觀察員觀測資料檢視會議，提出改進建議，並依區域性漁業管理組織規定按時提送觀察員涵蓋率估算及相關資料。	為簡化觀察員資料 Debriefing 程序，本協會以 R 語言進行相關資料彙整及繪圖，提供觀察員資料視覺化呈現作為輔助，以協助對資料快速校正及核對。另協助政府進行觀察員計畫預先稽核之安排，以通過 WCPFC 對我觀察員計畫之檢核。同年 11 月 1 日 WCPFC 正式通知我國觀察員計畫通過本次 ROP 稽核認證，獲 WCPFC ROP 完全授權

名稱	工作項目及實施內容	實施狀況及績效
		(full authorization)。
大西洋長鰭鮪資源評估研究	因應國際組織需求，提供大西洋長鰭鮪漁業資源評估和管理所需之科學資料/資訊，確保該資源永續利用和我國漁船作業權益，增進長鰭鮪產業效益，降低成本損失。	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 探討 1967-2016 年臺灣鮪延繩釣南.北大西洋長鰭鮪的時空動態變化，分析並說明兩系群在核心漁區之標準化 CPUE 序列的影響效應及漁業變動。</li> <li>2. 發表我國鮪釣南大西洋長鰭鮪 CPUE 標準化文章刊登於 International Journal of Modern Engineering Research (IJMER) 期刊。</li> </ol>
鬼頭刀漁業改進計畫 (FIP)	配合漁業署政策，協助臺灣地區整合之鬼頭刀 FIP 運作。	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 維護及更新新港鬼頭刀 FIP 網站。</li> <li>2. 撰寫上下半年度計畫執行進度報告 (2 份)</li> <li>3. 協助召開 3 項會議： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 106 年度鬼頭刀 FIP 整合會議暨第一次工作小組會議</li> <li>(2) 106 年度鬼頭刀 FIP 整合會議暨第二次工作小組會議</li> <li>(3) FIP 海龜辨識及保育研討會</li> </ol> </li> <li>4. 協助重新登錄 FisheryProgress 網站相關事宜。</li> </ol>
萬那杜籍鮫釣漁船漁獲統計	協助處理臺灣業者所經營之萬那杜籍鮫釣漁船漁獲統計工作。	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 收集萬那杜籍鮫船北太平洋秋刀漁獲資料。</li> <li>2. 依漁獲資料處理成 NPFC 資料提交格式，並撰寫國家報告，提供銘達漁業公司參酌。</li> <li>3. 另匯整西南大西洋阿根廷鮫供銘達漁業公司，提送萬那杜。</li> </ol>
中小型鮪延繩釣漁船電子監控系統(EMS)合作之試驗	目前各區域性漁業管理組織正評估電子監控系統運用在漁船作業資料蒐集之有效性，本協會與目前全球三大 EMS 供應商之一的西班牙 Marine Instruments (MI) 公司合作進行 EMS 系統應用實驗。	106 年本協會延續前一年度的工作，持續與西班牙 Marine Instruments (MI) 公司合作進行 EMS 應用實驗。在本協會積極推動下，並承蒙漁業署和臺灣鮪延繩釣協會的協助，目前已取得前一年度在太平洋所試驗的 2 艘中小型鮪延繩釣漁船影像資料，並委請觀察員試行影像判讀，期間相關系統問題亦逐步向 MI 公司提出系統改善。並於 7 月及 9 月份分別將改善後之 EMS 系統安裝於太平洋及印度洋

名稱	工作項目及實施內容	實施狀況及績效
		<p>小型延繩釣船隻，進行海上實驗，實驗結束後本協會將依前兩航次試驗所發展之判讀程序與經驗，由具有豐富經驗的觀察員進行判讀，並與派遣至船上的觀察員所蒐集資料進行分析比對，以評估 MI 公司 EMS 之實際應用效能。</p>
<p>辦理國外港口監卸</p>	<p>派員赴國外港口協助進行檢查監卸。</p>	<p>配合政府所訂之「漁船於國外卸魚或轉載應遵守及注意事項」，106 年派遣 8 人次偕同我國漁業專員或檢查員，赴國外指定港口（密克羅尼西亞波納佩、帛琉馬拉卡港、斯里蘭卡可倫坡港、斐濟蘇瓦港、馬紹爾群島馬久羅港、泰國普吉港、韓國釜山港及巴布亞紐幾內亞拉包爾港）進行卸魚或漁獲轉載檢查。</p>

## 參、決算概要

### 一、收支營運實況：

1. 本年度勞務收入決算數 158,715,837 元，較預算數 82,312,000 元，增加 76,403,837 元，約 92.82%，主要係承辦漁業署計畫項目增加所致。
2. 本年度其他勞務收入決算數 650,000 元，較預算數 1,100,000 元，減少 450,000 元，約 40.91%，主要係辦理鬼頭刀漁業改進計畫及外籍魷釣船漁獲統計之勞務收入減少所致。
3. 本年度其他業務收入決算數 15,317,399 元，較預算數 13,525,000 元，增加 1,792,399 元，約 13.25%，主要係漁船通訊服務費收入較預估增加所致。
4. 本年度業務外收入決算數 3,425,622 元，較預算數 2,420,000 元，增加 1,005,622 元，約 41.55%，主要係[遠洋漁業史專書]專款結餘轉入所致。
5. 本年度勞務成本決算數 155,964,252 元，較預算數 77,744,000 元，增加 78,220,252 元，約 100.61%，主要係承辦漁業署計畫項目增加及補繳 104 年與 105 年營業稅(含滯納利息)3,980,277 元所致。
6. 本年度其他業務支出決算數 13,234,842 元，較預算數 12,000,000 元，增加 1,234,842 元，約 10.29%，主要係漁船通訊服務費支出較預估增加所致。
7. 本年度其他勞務支出決算數 502,912 元，較預算數 0 元，增加 502,912 元，約 100.00%，係辦理鬼頭刀漁業改進計畫及外籍魷釣船漁獲統計之勞務支出所致。
8. 本年度管理費用決算數 9,321,117 元，較預算數 9,613,000 元，減少 291,883 元，約 3.04%，主要係擰節經費所致。
9. 以上總收支相抵並計入營利所得稅 738,990 元後，本期短絀 1,653,255 元，與預算數 0 元比較，相差 1,653,255 元，主要係補繳 104 年與 105

年營業稅(含滯納利息)3,980,277 元所致。

## 二、現金流量實況：

1. 業務活動之淨現金流入 13,563,910 元。
2. 投資活動之淨現金流出 742,020 元，主要係購買辦公室冷氣機 37,000 元及短期墊款增加 705,020 元。
3. 融資活動之淨現金流入 7,858,361 元，主要係增加短期債務、流動金融負債及其他負債 7,858,361 元。
4. 現金及約當現金之淨增 20,680,251 元，係期末現金 220,538,559 元，較期初現金 199,858,308 元增加之數。

## 三、淨值變動實況：

本年度期初淨值 190,164,387 元，本期短絀 1,653,255 元，期末淨值為 188,511,132 元。

## 四、資產負債實況：

1. 本年度資產決算數 231,921,948 元，較上年度決算數 210,662,981 元，增加 21,258,967 元，約 10.09%，主要係流動資產增加所致。
2. 本年度負債決算數 43,410,816 元，較上年度決算數 20,498,594 元，增加 22,912,222 元，約 111.77%，主要係流動負債增加所致。
3. 本年度淨值決算數 188,511,132 元，較上年度決算數 190,164,387 元，減少 1,653,255 元，約 0.87%，主要係累積賸餘減少所致。

# 主要表





## 財團法人中華民國對外漁業合作發展協會

## 收支營運決算表

中華民國 106 年度

單位：新臺幣元

上年度決算數	科目	本年度預算數 (1)	本年度決算數 (2)	比較增(減-)	
				金額 (3)=(2)-(1)	% (4)=(3)/(1)*100
	<b>收入總額</b>				
104,152,045	業務收入	96,937,000	174,683,236	77,746,236	80.20%
90,748,764	勞務收入	82,312,000	158,715,837	76,403,837	92.82%
650,000	其他勞務收入	1,100,000	650,000	-450,000	-40.91%
12,753,281	其他業務收入	13,525,000	15,317,399	1,792,399	13.25%
2,547,345	業務外收入	2,420,000	3,425,622	1,005,622	41.55%
2,170,255	財務收入	2,070,000	2,002,623	-67,377	-3.25%
377,090	其他業務外收入	350,000	1,422,999	1,072,999	306.57%
<b><u>106,699,390</u></b>	<b>收入合計</b>	<b><u>99,357,000</u></b>	<b><u>178,108,858</u></b>	<b><u>78,751,858</u></b>	79.26%
	<b>支出總額</b>				
104,642,057	業務支出	99,357,000	179,023,123	79,666,123	80.18%
85,612,123	勞務成本	77,744,000	155,964,252	78,220,252	100.61%
10,126,740	其他業務支出	12,000,000	13,234,842	1,234,842	10.29%
546,395	其他勞務支出	0	502,912	502,912	
8,356,799	管理費用	9,613,000	9,321,117	-291,883	-3.04%
<b><u>104,642,057</u></b>	<b>支出合計</b>	<b><u>99,357,000</u></b>	<b><u>179,023,123</u></b>	<b><u>79,666,123</u></b>	80.18%
2,057,333	稅前餘絀(-)	0	-914,265	-914,265	
0	所得稅費用	0	738,990	738,990	
<b><u>2,057,333</u></b>	<b>本期賸餘(短絀-)</b>	<b><u>0</u></b>	<b><u>-1,653,255</u></b>	<b><u>-1,653,255</u></b>	

## 財團法人中華民國對外漁業合作發展協會

## 現金流量決算表

中華民國 106 年度

單位：新臺幣元

項 目	本年度預算數 (1)	本年度決算數 (2)	比較增(減-)	
			金額 (3)=(2)-(1)	% (4)=(3)/(1)*100
<b>業務活動之現金流量</b>				
本期賸餘(短絀-)	0	-1,653,255	-1,653,255	
調整非現金項目：				
折舊及攤銷	0	3,289	3,289	0.00%
應收款項減少(增加-)	-149,000	196,726	345,726	-232.03%
預付款項減少(增加-)	193,000	-36,711	-229,711	-119.02%
應付款項增加(減少-)	-975,000	4,915,694	5,890,694	-604.17%
預收款項增加	10,000	10,138,167	10,128,167	101281.67%
業務活動之淨現金流入(流出-)	<u>-921,000</u>	<u>13,563,910</u>	<u>14,484,910</u>	<u>-1572.74%</u>
<b>投資活動之現金流量</b>				
購置固定資產	0	-37,000	-37,000	0.00%
減少流動金融資產及短期墊款	400,000	0	-400,000	-100.00%
增加流動金融資產及短期墊款	0	-705,020	-705,020	0.00%
投資活動之淨現金流入(流出-)	<u>400,000</u>	<u>-742,020</u>	<u>-1,142,020</u>	<u>-285.51%</u>
<b>融資活動之現金流量</b>				
增加短期債務、流動金融負債及其他負債	500,000	7,858,361	7,358,361	1471.67%
融資活動之淨現金流入(流出-)	<u>500,000</u>	<u>7,858,361</u>	<u>7,358,361</u>	<u>1471.67%</u>
現金及約當現金之淨增(淨減-)	<u>-21,000</u>	<u>20,680,251</u>	<u>20,701,251</u>	<u>-98577.39%</u>
期初現金及約當現金	196,784,000	199,858,308	3,074,308	1.56%
期末現金及約當現金	<u>196,763,000</u>	<u>220,538,559</u>	<u>23,775,559</u>	<u>12.08%</u>

財團法人中華民國對外漁業合作發展協會  
**淨值變動表**  
 中華民國 106 年度

單位：新臺幣元

科 目	本年度期初餘額	本年度		本年度期末餘額	說 明
		增加	減少		
基金	130,000,000	0	0	130,000,000	
創立基金	10,000,000	0	0	10,000,000	
捐贈基金	120,000,000	0	0	120,000,000	
累積餘絀(-)	60,164,387		1,653,255	58,511,132	
累積賸餘	60,164,387		1,653,255	58,511,132	本期短絀
<b>合 計</b>	<b>190,164,387</b>		<b>3,306,510</b>	<b>188,511,132</b>	

## 財團法人中華民國對外漁業合作發展協會

## 資產負債表

中華民國 106 年 12 月 31 日

單位：新臺幣元

科 目	本年度決算數 (1)	上年度決算數 (2)	比較增(減-)	
			金額 (3)=(1)-(2)	% (4)=(3)/(2)*100
<b>資 產</b>				
流動資產	231,765,932	210,540,676	21,225,256	10.08%
現金	220,538,559	199,858,308	20,680,251	10.35%
應收款項	6,758,521	6,955,247	-196,726	-2.83%
預付款項	1,045,642	1,008,931	36,711	3.64%
短期墊款	3,423,210	2,718,190	705,020	25.94%
固定資產	155,516	121,805	33,711	27.68%
機械及設備	155,516	121,805	33,711	27.68%
其他資產	500	500	0	0.00%
什項資產	500	500	0	0.00%
<b>資產合計</b>	<b><u>231,921,948</u></b>	<b><u>210,662,981</u></b>	<b><u>21,258,967</u></b>	<b><u>10.09%</u></b>
<b>負 債</b>				
流動負債	30,009,425	14,955,564	15,053,861	100.66%
應付款項	19,871,258	14,955,564	4,915,694	32.87%
預收款項	10,138,167	0	10,138,167	
其他負債	13,401,391	5,543,030	7,858,361	141.77%
什項負債	13,401,391	5,543,030	7,858,361	141.77%
<b>負債合計</b>	<b><u>43,410,816</u></b>	<b><u>20,498,594</u></b>	<b><u>22,912,222</u></b>	<b><u>111.77%</u></b>
<b>淨 值</b>				
基金	130,000,000	130,000,000	0	0.00%
創立基金	10,000,000	10,000,000	0	0.00%
捐贈基金	120,000,000	120,000,000	0	0.00%
累積餘絀(-)	58,511,132	60,164,387	-1,653,255	-2.75%
累積賸餘	58,511,132	60,164,387	-1,653,255	-2.75%
<b>淨值合計</b>	<b><u>188,511,132</u></b>	<b><u>190,164,387</u></b>	<b><u>-1,653,255</u></b>	<b><u>-0.87%</u></b>
<b>負債及淨值合計</b>	<b><u>231,921,948</u></b>	<b><u>210,662,981</u></b>	<b><u>21,258,967</u></b>	<b><u>10.09%</u></b>

# 明細表



## 財團法人中華民國對外漁業合作發展協會

## 收入明細表

中華民國 106 年度

單位：新臺幣元

科 目	本年度預算數 (1)	本年度決算數 (2)	比較增(減-)		說 明
			金額 (3)=(2)-(1)	% (4)=(3)/(1)*100	
業務收入	96,937,000	174,683,236	77,746,236	80.20%	
勞務收入	82,312,000	158,715,837	76,403,837	92.82%	
委辦計畫	42,037,000	126,073,411	84,036,411	199.91%	決算所列 16 項委辦計畫實際數額如下：漁船監控系統計畫 4,200,000 元,重要國際漁業議題發展趨勢分析 1,820,000 元,遠洋漁業漁獲資料蒐集、彙整及統計分析計畫 11,812,452 元,台灣中小型鮪延繩釣資料系統之建立計畫 2,934,024 元,國內漁港現場漁業事務處理計畫 15,588,196 元,娛樂漁業漁船監控系統計畫 946,000 元,活魚運搬船出港魚貨調查暨輔導出港作業計畫 332,000 元,蒐集歐盟漁獲證明書雙邊諮商相關案例、協助太平洋島國漁業發展及國際漁業經貿資訊 2,307,302 元,典章制度法規及漁業相關文件雙語化計畫 295,000 元,遠洋漁船卸魚資料登錄計畫 3,780,000 元,漁船監控中心及漁務事件應變處置計畫 9,897,000 元,106 年提升我國遠洋漁業觀察員涵蓋率計畫 56,866,352 元,105 年提升我國遠洋漁業觀察員涵蓋率後續擴充計畫 6,839,885 元,105 年提升我國遠洋漁業觀察員涵蓋率計畫 8,301,300 元,我國印度洋鮪延繩釣漁船科學觀察員航次報告英譯及觀測資料處理彙整計畫 63,000 元,第 9 屆台日漁業科研合作諮商研討會計畫 90,900 元。
補助計畫	40,275,000	32,642,426	-7,632,574	-18.95%	決算所列 35 項補助計畫實際數額如下：觀察員資料改善研究計畫 3,701,010 元,國際漁業組織合作研究計畫之參與計畫 1,729,878 元,強化中華民國對外漁業合作發展協會組織結構及功能 16,000,000 元,大西洋長鰭鮪資訊評估研究計畫 562,698 元,加強漁業通訊及船員管理計畫 172,127 元,提升海洋漁獲衛生可追溯機制計畫 2,188,528 元,辦理輔導漁業團體建立漁獲物可追溯機制計畫 802,534 元,設計建構與部署新世代海洋資訊系統計畫 910,005 元,R 語言在遠洋漁業統計及資料檢查之運用計畫 995,560 元,我國導入全球永續水產倡議(GSSI)體系之可行性評估計畫 692,614 元,各國漁業法規彙編計畫 1,355,342 元等 11 項及 24 項參加國際性漁業會議計畫 3,532,130 元。
其他勞務收入	1,100,000	650,000	-450,000	-40.91%	新港鬼頭刀專款 450,000 元及外籍鮪釣船專款 200,000 元
其他業務收入	13,525,000	15,317,399	1,792,399	13.25%	漁船監控通訊服務費專款 13,029,299 元,外籍運搬船 7 註冊服務收入 2,190,000 元;船位資料處理費收入 98,100 元
業務外收入	2,420,000	3,425,622	1,005,622	41.55%	
財務收入	2,070,000	2,002,623	-67,377	-3.25%	
其他業務外收入	350,000	1,422,999	1,072,999	306.57%	遠洋漁業史專書剩餘款 1,308,359 元,中華電信分潤收入 58,653 元,人員退訓應繳費用 54,237 元,採購案標單等收入 1,750 元
合 計	99,357,000	178,108,858	78,751,858	79.26%	

## 財團法人中華民國對外漁業合作發展協會

## 支出明細表

中華民國 106 年度

單位：新臺幣元

科 目	本年度預算數 (1)	本年度決算數 (2)	比較增(減-)		說 明
			金額 (3)=(2)-(1)	% (4)=(3)/(1)*100	
業務支出	99,357,000	179,023,123	79,666,123	80.18%	
勞務成本	77,744,000	155,964,252	78,220,252	100.61%	
委辦計畫	37,469,000	123,321,826	85,852,826	229.13%	決算所列 16 項委辦計畫實際數額如下：漁船監控系統計畫 3,232,694 元,重要國際漁業議題發展趨勢分析 1,093,303 元,遠洋漁業漁獲資料蒐集、彙整及統計分析計畫 11,111,633 元,台灣中小型鮪延繩釣資料系統之建立計畫 2,728,776 元,國內漁港現場漁業事務處理計畫 16,066,236 元,娛樂漁業漁船監控系統計畫 638,200 元,活魚運搬船出港魚貨調查暨輔導出港作業計畫 168,606 元,蒐集歐盟漁獲證明書雙邊諮商相關案例、協助太平洋島國漁業發展及國際漁業經貿資訊 2,261,239 元,典章制度法規及漁業相關文件雙語化計畫 128,048 元,遠洋漁船卸魚資料登錄計畫 3,453,473 元,漁船監控中心及漁務事件應變處置計畫 9,378,076 元,106 年提升我國遠洋漁業觀察員涵蓋率計畫 56,304,541 元,105 年提升我國遠洋漁業觀察員涵蓋率後續擴充計畫 6,875,390 元,105 年提升我國遠洋漁業觀察員涵蓋率計畫 5,766,158 元,我國印度洋鮪延繩釣漁船科學觀察員航次報告英譯及觀測資料處理彙整計畫 44,276 元,第 9 屆台漁業科研合作諮商研討會議計畫 90,900 元,補繳 104 年營業稅 1,916,460 元及 105 年營業稅 2,063,817 元。
人事費	27,545,000	95,957,279	68,412,279	248.37%	
業務費	9,760,000	27,255,347	17,495,347	179.26%	
設備費	164,000	109,200	-54,800	-33.41%	
補助計畫	40,275,000	32,642,426	-7,632,574	-18.95%	決算所列 35 項補助計畫實際數額如下：觀察員資料改善研究計畫 3,701,010 元,國際漁業組織合作研究計畫之參與計畫 1,729,878 元,強化中華民國對外漁業合作發展協會組織結構及功能 16,000,000 元,大西洋長緒鮪資訊評估研究計畫 562,698 元,加強漁業通訊及船員管理計畫 172,127 元,提升海洋漁獲衛生可追溯機制計畫 2,188,528 元,辦理輔導漁業團體建立漁獲物可追溯機制計畫 802,534 元,設計建構與部署新世代海洋資訊系統計畫 910,005 元,R 語言在遠洋漁業統計及資料檢查之運用計畫 995,560 元,我國導入全球永續水產倡議(GSSI)體系之可行性評估計畫 692,614 元,各國漁業法規彙編計畫 1,355,342 元等 11 項及 24 項參加國際性漁業會議計畫 3,532,130 元。
人事費	26,325,000	21,198,874	-5,126,126	-19.47%	
業務費	6,981,000	9,532,483	2,551,483	36.55%	
設備費	4,469,000	564,069	-3,904,931	-87.38%	
補助費-資本門	2,500,000	1,347,000	-1,153,000	-46.12%	
其他業務支出	12,000,000	13,234,842	1,234,842	10.29%	漁船監控通訊服務費專款支出
漁船通訊服務專案支出	12,000,000	13,234,842	1,234,842	10.29%	
人事費	4,573,000	6,462,498	1,889,498	41.32%	
業務費	7,427,000	6,772,344	-654,656	-8.81%	
其他勞務支出	0	502,912	502,912		新港鬼頭刀專款支出 302,912 元及外籍鮫釣船專款支出 200,000 元
人事費	0	491,864	491,864		
業務費	0	11,048	11,048		
管理費用	9,613,000	9,321,117	-291,883	-3.04%	
人事費	4,175,000	4,565,720	390,720	9.36%	人員編制調整所致
業務費	2,888,000	2,732,415	-155,585	-5.39%	各業務相關費用撙節所致
旅運費	1,850,000	1,970,692	120,692	6.52%	因國外會議調整行程,致費用減少
補助費	600,000	0	-600,000	-100.00%	因申請被扣遭難船員遣返補助之案件較預估減少
物品費	50,000	0	-50,000	-100.00%	因新辦公處所可共用部份物品
維護費	50,000	52,290	2,290	4.58%	因設備及公務車維修撙節減支
合 計	99,357,000	179,023,123	79,666,123	80.18%	



## 財團法人中華民國對外漁業合作發展協會

**固定資產投資明細表**  
中華民國 106 年度

單位：新台幣元

項 目	本年度預算數 (1)	本年度決算數 (2)	比較增減(-)		說 明
			金額 (3)=(2)-(1)	% (4)=(3)/(1)*100	
固定資產：	0	37,000	37,000		
辦公設備	0	37,000	37,000		本年度新購冷氣機(歌林分離式 KSA-72207)
合 計	0	37,000	37,000		

## 財團法人中華民國對外漁業合作發展協會

## 基金數額增減變動表

中華民國 106 年度

單位：新臺幣元

捐 助 者	創立時原始 捐助基金金 額	本年度期初 基金金額 (1)	本年度 基金增 (減-)金 額 (2)	本年度期末 基金金額 (3)=(1)+(2)	捐助基金比率%		說 明
					創立時原始 捐助基金金 額佔其總額 比率	本年度期 末基金金 額佔其總 額比率	
政府捐助：							
一、中央政府：	10,000,000	106,000,000	0	106,000,000	100.00%	81.54%	
行政院農業委員會	10,000,000	66,000,000	0	66,000,000	100.00%	50.77%	
台灣地區漁業發展基金會	0	5,000,000	0	5,000,000	0.00%	3.85%	
台灣省政府	0	20,000,000	0	20,000,000	0.00%	15.38%	
合作金庫銀行	0	10,000,000	0	10,000,000	0.00%	7.69%	
台灣土地銀行	0	5,000,000	0	5,000,000	0.00%	3.85%	
二、地方政府：	0	20,000,000	0	20,000,000	0.00%	15.38%	
高雄市政府	0	20,000,000	0	20,000,000	0.00%	15.38%	
政府捐助小計	10,000,000	126,000,000	0	126,000,000	100.00%	96.92%	
民間捐助：							
其他團體機構：	0	4,000,000	0	4,000,000	0.00%	3.08%	
台灣省漁會	0	500,000	0	500,000	0.00%	0.38%	
高雄區漁會	0	500,000	0	500,000	0.00%	0.38%	
東港區漁會	0	300,000	0	300,000	0.00%	0.23%	
高雄漁輪公會	0	500,000	0	500,000	0.00%	0.38%	
台灣區遠洋鮪延繩釣漁 船魚類輸出業同業公會	0	500,000	0	500,000	0.00%	0.38%	
台灣區遠洋魷漁船魚類 輸出業同業公會	0	500,000	0	500,000	0.00%	0.38%	
豐群水產公司	0	300,000	0	300,000	0.00%	0.23%	
豐國水產公司	0	300,000	0	300,000	0.00%	0.23%	
裕祐漁業公司	0	300,000	0	300,000	0.00%	0.23%	
光陽漁業公司	0	300,000	0	300,000	0.00%	0.23%	
民間捐助小計	0	4,000,000	0	4,000,000	0.00%	3.08%	
合 計	10,000,000	130,000,000	0	130,000,000	100.00%	100.00%	

## 参考表



## 財團法人中華民國對外漁業合作發展協會

員工人數彙計表  
中華民國 106 年度

單位：人

職類(稱)	本年度預算數 (1)	本年度決算數 (2)	比較增(減-) (3)=(2)-(1)	說 明
執行長	1	1	0	本協會置執行長 1 人，由董事長提名，經董事會通過後聘任之。執行長秉承董事會之決議及董事長之命，綜理本協會一切業務，並監督所屬人員。
組長	3	4	1	秘書組，業務組，資訊組，漁船監控組各列組長 1 名，綜理各組工作之規劃、執行、監督及管理安排等。(其中 3 人薪資由「強化漁協功能及人力資源計畫」中支應，另一漁船監控組組長薪資由「暫收抽取船位專款」中支應)
副組長	2	1	-1	原列秘書組副組長已晉升為漁船監控組組長。業務組列副組長 1 名，協助組長辦理各組工作之規劃、執行、監督及管理安排等。(薪資由強化漁協功能及人力資源計畫」中支應)
專員	4	5	1	秘書組 1 人，資訊組 2 人，漁船監控組 2 人。(其中 3 人薪資由「強化漁協功能及人力資源計畫」中支應，另漁船監控組 2 人由「暫收抽取船位專款」中支應)
組員	13	12	-1	業務組 2 人，執行業務組參與國際會議以推動漁業合作及被扣遣返相關業務及承辦漁業署計畫等任務；資訊組 8 人，執行遠洋、中小型鮪延繩釣漁獲統計及港口採樣等工作；漁船監控組 2 人，執行漁船監控系統資料庫撰寫維護、機房管理維護。(薪資由「強化漁協功能及人力資源計畫」支薪 8 人；「遠洋漁獲統計計畫」支薪 1 人；「台灣中小型鮪延繩釣資料系統建立計畫」支薪 1 人；暫收抽取船位等專款支薪 2 人)
計畫助理及 觀察員	59	146	85	協會專案 2 人，承辦計畫助理 77 人及遠洋漁船觀察員 67 人
合 計	82	169	85	

## 財團法人中華民國對外漁業合作發展協會

用人費用彙計表  
中華民國 106 年度

單位：新臺幣元

科 目	本年度預算數 (1)	本年度決算數 (2)	比較增(減-) (3)=(2)-(1)	說 明
薪資	52,451,000	106,436,089	53,985,089	協會會務人員 23 人、專案及計畫助理 79 人、遠洋漁船觀察員 67 人所需薪俸及年終獎金，由管理費用支應 1,553,756 元及各專款支應 5,821,346 元、委辦計畫支應 79,693,652 元及補助計畫支應 19,367,335 元。
加班值班費	1,000,000	4,505,097	3,505,097	管理費用支應 745,082 元及各專款支應 186,096 元、委辦計畫支應 3,336,975 元及補助計畫支應 236,944 元。
年度獎金	801,000	756,009	-44,991	考績獎金 756,009 元，由管理費用支應 617,748 元及各專款支應 138,261 元。
勞健保費及團體意外保險費	5,567,000	11,149,278	5,582,278	包括勞健保費 11,035,940 元及團體保險費 113,338 元，由管理費用支應 1,056,513 元及各專款支應 502,935 元、委辦計畫支應 8,552,621 元及補助計畫支應 1,037,209 元。
退休、卹償金及資遣費	2,799,000	5,829,762	3,030,762	勞工退休儲金，由管理費用支應 592,621 元及各專款支應 305,724 元、委辦計畫支應 4,374,031 元及補助計畫支應 557,386 元。
合 計	62,618,000	128,676,235	66,058,235	

主辦會計：嚴家磐

會計 嚴家磐

首長：黃金城

董事長 黃金城